



## UNITRONIC® PUR CP (TP) 4X2X0,25 mm<sup>2</sup>

Code article : 15450103



### Données techniques

Âme :	cuivre nu, à brins fins
Isolation :	PVC
Assemblage :	en paires torsadées (twisted pair = TP)
Blindage général :	tresse en fils de cuivre étamé
Gaine externe :	PUR, gris silex RAL 7032
Tension de service U <sub>0</sub> /U :	à 0,14 mm <sup>2</sup> : 350V ≥ 0,25 mm <sup>2</sup> : 500V (pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai :	1200V (à 0,14 mm <sup>2</sup> ) 1500V (≥ 0,25 mm <sup>2</sup> )
Capacité mutuelle :	C/C env. 120 nF/km C/S env. 160 nF/km
Self induction :	0,65 mH/km environ
Plage de température :	occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C
Rayon de courbure :	mobile : 15 x ø fixe : 6 x ø

---

Repérage conducteurs : DIN 47100

---

Section (mm<sup>2</sup>) : 0,25

---

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 4 x 2 x 0,25

---

∅ extérieur approx. (mm) : 7,6

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 81

---

Poids cuivre (kg/km) : 45

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

**Normes :** Selon VDE 0812  
Surface peu adhésive.  
La gaine extérieure PUR résiste à la plupart des fluides hydrauliques des sables bitumineux.  
Résistance spéciale à l'entaille et à l'abrasion.  
Bonne résistance aux UV.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

---